Mortero de Inyección M-30i

Mortero Seco mezcla de Cemento tipo **CEM II/A (P) 42,5R**, áridos seleccionados de tamaño y humedad controlada y aditivos químicos que le confieren facilidad de aplicación en bombeo e inyecciones, mínima retracción, óptima fluidez y reducida segregación que mejoran la aplicación mecánica y aumentan la resistencia.

Datos Técnicos

- Presentación:	Polvo gris
- Granulometría:	0-1.5 mm.
- Agua de amasado:	18%
- Consistencia mesa sacudidas:	210 mm., según UNE EN 1015-3
- Densidad aparente en fresco:	2,20 ± 3% g/cm^3
- Densidad aparente en seco:	1,99 ± 3% g/cm^3
- Resistencia a compresión:	> 30 MPa, según UNE EN 1015-11
- Reacción frente al fuego:	Clase A1
- Contenido en cloruros:	< 0,01% según UNE-EN 1015-17

Aplicaciones

- Indicado para el relleno de huecos que necesitan altas resistencias y retracción controlada. Especialmente indicado para micropilotes.

Ventajas

- Innovación tecnológica: uso de aditivos mas activos y mejora de calidad. Su reología y tixotropía confieren al mortero facilidad de aplicación, óptima fluidez y mínima segregación.

- Mortero seco prescrito elaborado en planta para micropilotes **según indica la Norma 998-2, sistema de evaluación 4. Dosificación 3/1**.

- Control continúo de la calidad tanto de los materiales, con marcado **CE** como del proceso de producción, **ISO 9001**.

Modo de empleo

- Amasar el producto hasta conseguir la consistencia adecuada, regulando el agua de amasado de la máquina hasta obtener la pasta ideal para poder inyectarlo.

Presentación y almacenamiento

- Envases de 25 kg. de papel con lámina de plástico antihumedad sobre palets enfardados de 1,4 Tm. bajo pedido.

- Se puede almacenar 1 año en ambiente seco, libre de humedad y no expuesto al sol, en su envase original.

- Granel mediante silo en obra de 18 a 22 m^3 provistos de amasadora, abastecidos mediante camión cisterna.

Nota:

Las recomendaciones de uso están basadas en nuestro conocimiento y experiencia. Los datos técnicos se han obtenido en condiciones normales de laboratorio, pudiendo variar en función de las condiciones de puesta en obra. Dada que las condiciones de aplicación no son controladas por nuestra parte, la información de ésta ficha no implica responsabilidad de nuestra empresa.